Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語官言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の蓋り官官する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
なの作別、郵便の完先そして国籍は、私の氏名の後に記載された過 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下辺の名称の発明について、勃許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、致いは最初、最先 且っ共同発明者である(微数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の額がチェック されている場合は、この限りでない:	ASE LIGHT SOURCE, OPTICAL AMPLIFIER AND LASER OSCILLATOR the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の目に出題され、	was filed on
この出版の米国出版番号またはPCT国際出版器号は、	as United States Application Number or
	PCT International Application Number
であり、且つ	and was amended on
<u> </u>	(if applicable).
の白に袖正された出願(該当する場合)	
私は、上記の補止異によって補助された、特許研求報期を含む上記 明知者を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定数されている、特許 性について世長な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

	Japanese Langua	<u>-</u>		
	(日本語:	宝音客)		
核は、ここに、以下に記載した外国での特許出版または発明者証の出版、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第35編第365級(a)によるPCT国際出版について、同第119級(a)(d)項又は第365級(a)項に基づいて優先版を主張するとともに、優先板を主張する本出版の出版日よりも前の出版日を有する外国での特許出版または最明者証の出版、或いはPCT国際出版については、いかなる出版も、下記の枠内をチェックすることにより示した。		I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.		
·			Priority Not Claimed	
Prior Foreign Application(s)			神光線を描なし	
外国での先行出版				
2001-294677	Japan	26 /September/ 2001		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)		
(者等)	(風名)	(出駅日/月/年)		
(Number) (書料)	(Country) (異名)	(Day/Month/Year Filed) (出版日ノ月/年)	. L	
むは、ここに、下記のいかなる米国保特許出 国法典第35関119条 (e) 項の利益を主張す		I hereby claim the benefit under Title 35, Section 119(e) of any United States provi listed below.	United States Code, visional application(s)	
(Application No.)	(Filing Date)			
(出願器号)	(出旗日)			
·		,		
(Application No.) (Filing Date)				
(出願器号)	(出版日)			
私は、ここに、下記のいかなる米国出版についても、その米国法 東第35編第120条に基づく刊益を主張し、又米国を担定するいか なるPCT国際出版についても、その関東365条(に)に基づく刊益 を主張する。また、本出版の各特許政策の範囲の主題が、米国出版関策 35編第112条第1段に規定された態味で、免行する米国出版関文は PCT国際出版関係されていない場合においては、その免行出版の 出版目と本国内出版目とでT国際出版目との間の関ウ中に入手 をおれた情報で、是発現的法典第37編級別156に定該された分野 性に関わる重要な情報について関系表類があることを承認する。		I hereby claim the benefit under Title 35, Section 120 of any United States application PCT International application designating the below and, insofar as the subject matter of this application is not disclosed in the prior International application in the manner paragraph of Title 35, United States Cacknowledge the duty to disclose information patentability as defined in Title 37, Code of Section 1.56 which became available between the prior application and the national or PC date of this application.	n(s), or 365(c) of any the United States, listed each of the claims of United States or PCT orovided by the first Code Section 112, I an which is material to f Federal Regulations, een the filing date of	
PCT /JP02 / 09969	26/ September /	'2002 Pending	,	
(Application No.)			Abandoned)	
(出與器号)	(冶缸日)	(項記:特許許可、係屬中、放棄)		
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending,	Abandoned)	
(出題器号)	(出版日)	(項权:特許許可、係基	中、放棄)	
なは、ここに表明されたも自身の知器に係わ 見つ情限と信ずることに基づくほ迷が、真実で を冗さし、ならに、故感に成為の関連出などを行 第18編第1001条に基づき、関金を上おる により質割され、またそのような故意による には今れに対して発行されるいかなる行跡も、 ずることを理解した上で護迷が行われたことを	あると信じられること った、経合は、米国海方 が、若しは、米の周野方 海の弾効性は、本国原ま その弾効性に両原が生	I hereby declare that all statements mad knowledge are true and that all statements and belief are believed to be true; and furthe were made with the knowledge that willful the like so made are punishable by fine or i under Section 1001 of Title 18 of the United such willful false statements may jeopardiapplication or any patent issued thereon.	made on information r that these statements I false statements and imprisonment, or both, I States Code and that	

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜音書)

委任状: 私は本出版を容査する手腕を行い、且つ米国特許商級庁と POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby の全ての製剤を遂行するために、記名された発明者として、下記の外 超土及び/または弁理士を任命する。 (氏名及び登録機号を記載する appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number). Stephen A. Soffen, 31,063 (See additional Stephen A. Soffen, 31063 (see additional attorneys listed on Exhibit A) attorneys listed on Exhibit A) Send Correspondence to: **DICKSTEIN SHAPIRO MORIN & OSHINSKY** DICKSTEIN SHAPIRO MORIN & OSHINSKY LLP 2101 L Street NW 2101 L Street NW Washington, DC 20037-1526 Washington, DC 20037-1526 Direct Telephone Calls to: 直通电话选格先: (氏名及び電影图号) (name and telephone number) Stephen A. Soffen, (202)828-4879 Stephen A. Soffen, (202)828-4879

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Yasutake OHISHI		
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date March 22, 2004		
住所		Residence 661-51, Yagotoishizaka, Tenpaku-ku, Nagoya-shi, Aichi 468-0071, Japan		
国籍		Citizenship Japan		
郵便の宛先		Post Office Address		
		661-51, Yagotoishizaka, Tenpaku-ku, Nagoya-shi, Aichi 468-0071, Japan		

(facsimile: (202) 887-0689)

第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any		
		Koichi NAKAGAWA		
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date March 22, 2004		
		from nabagawa		
·住所		Residence		
		1572-35, Sumiyoshi, Tomobe-machi,		
		Nishiibaraki-gun, Ibaraki 309-1716, Japan		
国籍		Citizenship Japan		
郵便の宛先		Post Office Address		
		1572-35, Sumiyoshi, Tomobe-machi,		
5		Nishiibaraki-gun, Ibaraki 309-1716, Japan		

(第三以下の共国発明者についても同様に配収し、署名を すること).

(facsimile: (202) 887-0689)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any
		Terutoshi KANAMORI
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature DateMarch 22, 2004 Kanamon
住所		Residence 163-6, Motoishikawa-cho, Mito-shi, Ibaraki 310-0843, Japan
国籍		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post office address 163-6, Motoishikawa-cho, Mito-shi, Ibaraki 310-0843, Japan

第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any Yousuke HIRAKI			
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature Date March 22, 2004			
住所		Residence 2611-13-202, Higashiishikawa, Hitachinaka- shi, Ibaraki 312-0052, Japan			
国籍		Citizenship Japan			
郵便の宛先		Post office address 2611-13-202, Higashiishikawa, Hitachinaka- shi, Ibaraki 312-0052, Japan			

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

EXHIBIT A

DICKSTEIN SHAPIRO MORIN & OSHINSKY LLP

Gary M. Hoffman	26,411	Richard LaCava	41,135	Gary L. Veron	39,057
Thomas J. D'Amico	28,371	John C. Luce	34,378	Steven I. Weisburd	27,409
Donald A. Gregory	28,954	Peter McGee	35,947	Mialeeka C. Williams-Bibbs	48,037
James W. Brady, Jr.	32,115	Edward A. Meilman	24,735	Peter Zura	48,196
Jon D. Grossman	32,699	Edwin Oh	45,319	Jeremy A. Cubert	40,399
Mark J. Thronson	33,082	William E. Powell, III	39,803	Gianni Minutoli	41,198
Eric Oliver	35,307	Steven S. Rubin	43,063	Michael Bergman	42,318
Laurence E. Fisher	37,131	Michael J. Scheer	34,425	Salvatore P. Tamburo	45,153
Ian R. Blum	42,336	Stephen A. Soffen	31,063	Peter A. Veytsman	45,920
Gabriela I. Coman	50,515	Christopher M. Tanner	41,518	Christopher S. Chow	46,493
Ryan H. Flax	48,141	Ellen S. Tao	43,383		